



ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

№ 1 (135) 2013

Адреса редакції:

65082, Україна, Одеса,
Валіховський пров., 2

Телефони:

(048) 723-74-24, (048) 728-54-58,
(048) 723-29-63, (048) 719-06-40

E-mail:

odmeded@odmu.edu.ua

Сайт:

http://journal.odmu.edu.ua

Редактор випуску
В. М. Попов

Літературні редактори
і коректори

А. А. Гречанова
Р. В. Мерешко
О. В. Титова
О. М. Фащевська
К. М. Цвігун

Художній редактор
А. В. Попов

Комп'ютерний дизайн,
оригінал-макет
В. М. Попов
А. В. Попов

Фото на обкладинці —
Р. В. Мерешко

На фото:
Світанок

Поліграфічні роботи
І. К. Каневський
Ю. В. Гречанов

Одеський медичний журнал
№ 1 (135) 2013
ISSN 2226-2008

Журнал зареєстровано
в Міністерстві інформації України
Свідоцтво про реєстрацію
КВ № 2992

Передплатний індекс 48717

Підписано до друку 25.02.2013.
Формат 60x84/8. Папір офсетний.
Обл.-вид. арк. 13,0
Тираж 200. Зам. 1651.

Видано і надруковано
Одеським національним
медичним університетом.
65082, Одеса, Валіховський пров., 2
Свідоцтво ДК № 668 від 13.11.2001

Науково-практичний журнал

ЗМІСТ CONTENTS



Фармакологія і фармація Pharmacology and Pharmacy

ГЕКСАФТОРОСИЛИКАТЫ С ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИМИ
КАТИОНАМИ: ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
И ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ
В. О. Гельмбольдт, В. Е. Кузьмин,
В. Ю. Анисимов, О. В. Продан
HEXAFLUOROSILICATES WITH HETEROCYCLIC
CATIONS: PHYSICOCHEMICAL PROPERTIES AND
PHARMACOLOGICAL ACTIVITY
V. O. Gelmboldt, V. Ye. Kuz'min,
V. Yu. Anisimov, O. V. Prodan 6

ПОРІВНЯЛЬНИЙ ВПЛИВ ІМУНОКОРЕКТОРІВ
НА СТАН ФАКТОРІВ ПРОТИІНФЕКЦІЙНОГО ІМУНІТЕТУ
В УМОВАХ ДОКСОРУБІЦИНОВОЇ МОДЕЛІ
ІМУНОСУПРЕСІЇ
Є. П. Москвичов, Я. В. Рожковський
COMPARATIVE EFFECTS OF IMMUNOMODULATORS
ON THE FACTORS OF ANTIINFECTION IMMUNITY IN
DOXORUBICIN-INDUCED IMMUNOSUPPRESSIVE MODEL
Ye. P. Moskvichov, Ya. V. Rozhkovsky 10



Теорія та експеримент Theory and Experiment

ВПЛИВ ЕКСТРЕМАЛЬНИХ СТАНІВ
НА АКТИВНІСТЬ АМІНОТРАНСФЕРАЗ
ПРИ ВИКОРИСТАННІ У СКЛАДІ РАЦІОНІВ
ІММОБІЛІЗОВАНИХ НА ВИСОКОВУГЛЕВОДНИХ НОСІЯХ
ПРОБІОТИЧНИХ МІКРООРГАНІЗМІВ
А. О. Данилова, С. А. Петров
EFFECT OF EXTREME STATES ON THE ACTIVITY OF
AMINOTRANSFERASE WHEN USING IN
THE DIETS OF PROBIOTIC MICROORGANISMS,
WHICH ARE IMMOBILIZED ON CARBOHYDRATE-RICH
CARRIERS OF PROBIOTIC MICROORGANISMS
A. O. Danilova, S. A. Petrov 17



Одеса
Одеський медуніверситет
2013



СТАН ОКСИДАНТНОЇ Й АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМ
У БРОНХАХ МОРСЬКИХ СВИНОК ЗА УМОВ РОЗВИТКУ
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ ТА КОРЕКЦІЯ ЙОГО ПОРУШЕНЬ
КОРВІТИНОМ

М. С. Регеда, В. Й. Кресюн, М. М. Регеда

THE STATE OF PROOXIDANT AND ANTIOXIDANT SYSTEMS
IN THE BRONCHI OF GUINEA PIGS UNDER CONDITIONS OF
PNEUMONIA DEVELOPMENT
AND ITS DISTURBANCES CORRECTION WITH CORVITINI

M. S. Regeda, V. Y. Kresyun, M. M. Regeda 21

ПОРУШЕННЯ ФУНКЦІЇ НИРОК У СТАТЕВОНЕЗРІЛИХ ЩУРІВ
ІЗ СУЛЕМОВОЮ НЕФРОПАТІЄЮ ПРИ НАВАНТАЖЕННІ
3 % РОЗЧИНОМ ХЛОРИДУ НАТРІЮ ЗА УМОВ БЛОКАДИ
НИРКОВИХ ПРОСТАГЛАНДИНІВ ІНДОМЕТАЦИНОМ
Ю. Є. Роговий, К. В. Слободян, Л. О. Філіпова

DISORDERS OF RENAL FUNCTION IN IMMATURE RATS
WITH SUBBLIMATE NEPHROPATHY AT LOADING
BY 3% SODIUM CHLORIDE SOLUTION UNDER CONDITIONS
OF RENAL PROSTAGLANDINS BLOCKADE
WITH INDOMETHACIN

Yu. Ye. Rohovyy, K. V. Slobodyan, L. O. Filipova 24

СТИМУЛЬОВАНА ЛІПОПОЛІСАХАРИДОМ АКТИВНІСТЬ
ЛІМФОЦИТІВ КРОВІ ЗА УМОВ ЗАСТОСУВАННЯ КЕТОГЕННОЇ ДІЄТИ
У КІНДЛІНГОВИХ ЩУРІВ

В. О. Полясний

LIPOLYSSACCHARIDE STIMULATED LYMPHOCYTE ACTIVITY
UNDER CONDITIONS OF KETOGENIC DIET USAGE
IN KINDLED RATS

V. O. Polyasny 28



Клінічна практика

Clinical Practice

ОЦІНКА РИЗИКІВ ЗАХВОРИТИ НА ДИФТЕРІЮ СЕРЕД ДІТЕЙ,
ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 1 ТИПУ

А. В. Аполоніна, І. Ю. Багмут, О. М. Карабан

ESTIMATION OF RISK OF CONTRACTING DIPHTHERIA IN CHILDREN
WITH DIABETES TYPE 1

A. V. Apolonina, I. Yu. Bagmut, O. M. Karaban 32

ТРАНСПОРТНИЙ ФОНД ЗАЛІЗА ТА ІМУНОЗАПАЛЕННЯ
У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНУ СЕРЦЕВУ НЕДОСТАТНІСТЬ
І ХРОНІЧНУ ХВОРОБУ НИРОК З АНЕМІЧНИМ СИНДРОМОМ

О. М. Біловол, П. Г. Кравчун, Н. Г. Риндіна,
Г. Ю. Титова, М. М. Мішина

IRON TRANSPORT FUND AND IMMUNE INFLAMMATION
IN CHRONIC HEART FAILURE AND CHRONIC KIDNEY DISEASE PATIENTS
WITH ANEMIC SYNDROME

O. M. Bilovol, P. G. Kravchun, N. G. Ryndina,
G. Yu. Tytova, M. M. Mishina 37

СТАН МЕТАБОЛІЗМУ ТІОЛОВИХ СПОЛУК
У ТКАНИНАХ ДЕТРУЗОРА СЕЧОВОГО МІХУРА
У ХВОРИХ НА ІНФРАВЕЗИКАЛЬНУ ОБСТРУКЦІЮ

К. О. Борисов, Ф. І. Костев, О. В. Борисов

THE METABOLISM STATE OF THIOL COMPOUNDS IN
URINARY BLADDER DETRUSOR TISSUES
IN PATIENTS WITH INFRAVEZICAL OBSTRUCTION

K. O. Borisov, F. I. Kostev, O. V. Borisov 40



ИЗУЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГЕМОДИНАМИКИ СОСТОЯНИЯ ТКАНЕЙ ПАРОДОНТА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ВИДАХ ШИНИРОВАНИЯ Е. В. Гризодуб	
STUDY OF TISSUE HEMODYNAMIC PARAMETERS IN DIFFERENT TYPES OF PERIODONTAL SPLINTING Ye. V. Grizodub	44
СПОСОБ ПАЛЛИАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ РАСПРОСТРАНЕННЫХ ФОРМ РАКА ЛЕГКОГО В. В. Грубник, В. Е. Севергин, П. П. Шипулин, С. В. Агеев, Амит Аграхари	
THE PALLIATIVE METHODS OF TREATMENT OF EXTENSIVE DISEASE LUNG CANCER V. V. Grubnik, V. Ye. Severgin, P. P. Shipulin, S. V. Ageev, Amit Agrahari	47
КОМПЛЕКСНОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С ЦИРРОЗОМ ПЕЧЕНИ, ОСЛОЖНЕННЫМ КРОВОТЕЧЕНИЕМ Ю. В. Грубник, О. М. Загороднюк, В. Ю. Грубник, В. А. Фоменко	
COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH CIRRHOSIS COMPLICATED BY VARICEAL BLEEDING Yu. V. Grubnik, O. M. Zagorodnyuk, V. Yu. Grubnik, V. A. Fomenko	49
ОСОБЕННОСТИ УРОВНЯ С-ПЕПТИДА У ДЕТЕЙ С ИЗБЫТОЧНОЙ МАССОЙ ТЕЛА И ОЖИРЕНИЕМ Т. В. Кобец, В. В. Яковенко	
PECULIARITIES OF C-PEPTIDE LEVEL IN CHILDREN WITH OVERWEIGHT AND OBESITY T. V. Kobets, V. V. Yakovenko	52
МАЛОИНВАЗИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЭНДОСКОПИЯ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ХОЛЕДОХОЛИТИАЗА А. Б. Кутовой, В. А. Пелех, А. С. Губарь, И. В. Баринов, С. Ю. Ершова, В. В. Пимахов, О. И. Жадан	
MINI-INVASIVE TECHNOLOGIES AND ENDOSCOPY IN DIAGNOSTICS AND TREATMENT OF CHOLEDOCHOLITHIASIS O. B. Kutovoy, V. A. Pelekh, A. S. Gubar', I. V. Barinov, S. Yu. Yershova, V. V. Pimakhov, O. I. Zhadan	56
РЕТРОСПЕКТИВНИЙ АНАЛІЗ ДОСВІДУ ЛІКУВАННЯ ГЕНІТАЛЬНОГО ПРОЛАПСУ У ЖІНОК В УМОВАХ БАГАТОПРОФІЛЬНОЇ УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ КЛІНІКИ О. В. Лук'янчук, Ф. І. Костєв, О. М. Чайка, В. В. Сажинько	
RETROSPECTIVE ANALYSIS OF UROGENITAL PROLAPSE IN THE CONDITIONS OF MULTIPROFILE UNIVERSITY CLINIC O. V. Lukyanchuk, F. I. Kostyev, O. M. Chayka, V. V. Sazhienko	60
ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ВЕГЕТАТИВНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ У ЧАСТО ХВОРІЮЧИХ ДІТЕЙ З ПРОЛАПСОМ МІТРАЛЬНОГО КЛАПАНА Г. С. Попік, Г. А. Данильчук	
FUNCTIONAL STATE OF AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM IN FREQUENTLY ILL CHILDREN WITH MITRAL VALVE PROLAPSE G. S. Popik, G. A. Danilchuk	63
ВПЛИВ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ АРТЕРІАЛЬНОГО ТИСКУ НА РОЗВИТОК УРАЖЕННЯ ОРГАНІВ-МІШЕНЕЙ У ЧОЛОВІКІВ МОЛОДОГО ВІКУ ПРИ АРТЕРІАЛЬНІЙ ГІПЕРТЕНЗІЇ С. А. Тихонова, О. В. Хижняк, В. П. Пісковацька	
ARTERIAL BLOOD PRESSURE VARIABILITY INFLUENCE ON TARGET ORGANS DAMAGE IN YOUNG MEN WITH HYPERTENSION S. A. Tikhonova, O. V. Khizhnyak, V. P. Piskovatska	67



ВЛИЯНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО НАРУШЕНИЯ ГОМЕОСТАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПОЛОСТИ РТА НА СРОКИ АДАПТАЦИИ К СЪЕМНЫМ ЗУБНЫМ ПРОТЕЗАМ С АКРИЛОВЫМ БАЗИСОМ Ю. Г. Романова INFLUENCE OF PATHOLOGIC VIOLATION OF HOMEOSTATIC SYSTEMS OF THE ORAL CAVITY ON THE ADAPTATION TERMS TO REMOVABLE DENTURES WITH THE ACRYLIC BASIS Yu. G. Romanova	70
УДОСКОНАЛЕННЯ ДІАГНОСТИЧНИХ КРИТЕРІЇВ ПРОТЕЗУВАННЯ ЗНІМНИМИ ПРОТЕЗАМИ ЧАСТКОВИХ ДЕФЕКТІВ ЗУБНИХ РЯДІВ У ХВОРИХ НА ГЕНЕРАЛІЗОВАНИЙ ПАРОДОНТИТ П. В. Максименко IMPROVEMENT OF DIAGNOSTIC CRITERIA FOR REMOVABLE DENTURE PROSTHETICS OF PARTIAL DEFECTS OF DENTITION IN PATIENTS WITH GENERALIZED PERIODONTITIS P. V. Maksymenko	73
ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛІКУВАННЯ ДІТЕЙ З НЕЙРОГЕННИМИ ДИСФУНКЦІЯМИ СЕЧОВОГО МІХУРА З УРАХУВАННЯМ ОСОБЛИВОСТЕЙ УРОДИНАМІКИ О. В. Зубаренко, Т. В. Стоєва, Т. Л. Годлевська EFFICIENCY OF TREATMENT OF CHILDREN SUFFERING FROM NEUROGENIC DYSFUNCTIONS OF BLADDER WITH TAKING INTO ACCOUNT URODYNAMIC FEATURES O. V. Zubarenko, T. V. Stoieva, T. L. Godlevska	77
ЗАСТОСУВАННЯ НОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ХІРУРГІЧНОМУ ЛІКУВАННІ ЖОВЧНОКАМ'ЯНОЇ ХВОРОБИ І ДОБРОЯКІСНИХ ПУХЛИН ЯЄЧНИКІВ ПРИ СИНДРОМІ ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ З ВИКОРИСТАННЯМ ГЕНЕРАТОРА АВТОМАТИЧНОГО ЗВАРЮВАННЯ БІОЛОГІЧНИХ М'ЯКИХ ТКАНИН І. Ю. Ганжий, В. В. Ганжий APPLICATION OF NEW TECHNOLOGIES IN SURGICAL TREATMENT OF CHOLELITHIASIS AND BENIGN OVARIAN TUMORS IN POLYCYSTIC OVARY SYNDROME WITH GENERATOR OF AUTOMATIC WELDING OF BIOLOGICAL SOFT TISSUES I. Yu. Ganzhyi, V. V. Ganzhyi	80



Огляди

Reviews

ОДОНТОГЕННИЙ ГАЙМОРИТ ЯК УСКЛАДНЕННЯ ХРОНІЧНОГО ПЕРІОДОНТИТУ Н. Ф. Біла, Є. Д. Бабов, О. В. Кулібаба ODONTOGENIC SINUSITIS AS COMPLICATION OF CHRONIC PERIODONTITIS N. F. Belaya, Ye. D. Babov, O. V. Kulibaba	85
---	----



На допомогу авторам

«ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ». ВІДОМОСТІ ПРО ВИДАННЯ	91
ЗМІНЕНО ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ СТАТЕЙ ДО «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ»	91
ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ СТАТЕЙ ДО «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ»	91
ПОРЯДОК РЕЦЕНЗУВАННЯ РУКОПИСІВ НАУКОВИХ СТАТЕЙ, ЯКІ НАДХОДЯТЬ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ В РЕДАКЦІЮ «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ»	93





“ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”). INFORMATION ABOUT EDITION	94
THE MANUAL OF ARTICLE STYLE FOR “ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”) HAS BEEN CHANGED	94
THE MANUAL OF ARTICLE STYLE FOR “ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”)	94
MANUSCRIPTS REVIEWING ORDER.....	96

УВАГА!

Змінено правила підготовки статей до «Одеського медичного журналу». Статті, прийняті до друку за попередніми правилами, будуть опубліковані. Нові статті приймаються за новими правилами, які вміщено наприкінці цього номера, друкуватимуться у наступних номерах, а також на сайтах Одеського національного медичного університету odmu.edu.ua та «Одеського медичного журналу» journal.odmu.edu.ua

До відома авторів! Постановами президії ВАК України № 1-05/2 від 27 травня 2009 р. та № 1-05/5 від 31 травня 2011 р. «Одеський медичний журнал» включено до переліку видань, у яких можуть публікуватися основні результати дисертаційних робіт з медицини, біології та фармації.

Друкується за рішенням Вченої ради Одеського національного медичного університету
Протокол № 5 від 14.01.2013 р.

Odes’kij medičnij žurnal [Text] : science and practice journal /
founders the Ministry of Health of Ukraine, the Odessa National
Medical University. – 1997 ; Odessa : ONMedU, 2013
2013 N 1(135). – 200 copies
ISSN 2226-2008

